# MITSUBISHI

冷房·暖房兼用セパレート形(インバーター)

# E菱ルームエアコン

# 取扱説明書

エム エス ゼット ジェイ エックス ブイ ジェイ エックス ブイ

MSZ-JXV220·JXV250-W(クリアホワイト) T(クリアブラウン)

MSZ-JXV280·JXV280S-

MSZ-JXV360·JXV360S-\( \frac{1}{2} \) MSZ-JXV400S·JXV560S-\( \frac{1}{2} \)



# もくじ

安全のために必ずお守りください	2-3
各部のなまえ	4-5
運転前の準備	6
室内機の表示の点灯/消灯	7
冷房・暖房運転 (体感温度コントロール)	8
ムーブアイについて	9
除湿運転	10
風速・風向の調節	11
ハイパワー運転、涼感運転	12
ねむり運転、送風運転	13
かんたんタイマー、時刻設定タイマー	14-15
メニュー切換 (体感・不在省エネ・電流)	16-17
内部クリーン運転	18
フィルターおそうじメカ運転	19
部品の取外し	20-21
部品のお手入れ (お手入れの目安とお手入れの方法)	22-23
部品の取付け	24-25
故障かな?	26-30
仕様	31
知っておいていただきたいこと (リモコンが使えないとき)	32-33
問い合わせと修理を依頼される前に	34
保証とアフターサービス	35
早わかりガイド	36

このたびは三菱ルームエアコンをお買い求めいただきまして、まことにありがとうございます。

- ●ご使用の前に、正しく安全にお使いいただくため、この取扱説明書を必ずお読みください。 そのあと大切に保存し、必要なときにお読みください。
- **●保証書は必ず「お買上げ日・販売店名」などの記入を確かめて、販売店からお受取りください。**
- ●お客さまご自身では据え付けないでください。(安全や機能の確保ができません)

この製品は国内用ですので日本国外では使用できません。また、アフターサービスもできません。 This appliance is designed for use in Japan only and can not be used in any other country. No servicing is available outside of Japan.



#### 製品登録のご案内

三菱電機では、ウェブサイトのアンケートにお答えいただくと

お客さまに役立つ各種サービスをウェブサイトにてご利用できる、「製品登録サービス」を実施しております。 詳しくはこちらのホームページをご覧ください。http://www.MitsubishiElectric.co.jp/mypage

# 安全のために必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に ■"図記号"の意味は次のとおりです。 防ぐため、必ずお守りいただくことを説明しています。

止



ぬれ手禁止



アース線接続

指示を守る



水ぬれ禁止



電源プラグを

# 据付時は

# 警告

結びつく可能性があるもの。

害に結びつくもの。

#### 据付は、お買上げの販売店または専 門業者に依頼する

据付には専門の知識と技術が 必要です。お客さま自身で据付 工事をされ不備があると、 水漏れや感電・火災の原因



販売店に相談

#### 電源は必ずエアコン専用の コンセントを使用する

専用以外のコンセントを使用 すると、発熱・火災の原因に なります。

誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷などの重大な結果に

誤った取扱いをしたときに、傷害または家屋・家財などの損



専用コンセント

#### 可燃性ガスが漏れるおそれのある 場所への設置は行わない

万一ガスが漏れて室外機の周囲にたま ると、爆発の原因になります。





アース(接地)を確実に行う

アース線は、ガス管・水道管・避雷針・電話の アース線に接続しないでください。

アースが不確実な場合は、故障や 漏電のときに感電の 原因になります。



アース工事

# △注意

#### 設置場所によっては漏電ブレーカー を取付ける

漏電ブレーカーが取付けられていないと 感電の原因になることがあります。





漏電ブレーカー取付け

# ドレン水を確実に排水できるように

排水経路に不備があると、室内外機から 水が滴下して家財などをぬらし、汚損の 原因になることがあります。





# 移設・修理時は

#### お客さま自身で分解・改造・修理・ 移動再設置をしない

火災·感電·ケガ·水漏れの 原因になります。



移動再設置・修理する場合は、お買上げの販売 店または三菱電機修理相談窓口に相談する

不備があると、感電や 火災などの原因に なります。



販売店に相談

エアコンが冷えない・暖まらない場合は冷媒の漏れが原因のひとつとして考え られるので、お買上げの販売店に相談する

冷媒の追加を伴う修理の場合は、修理内容をサービスマンに確認する

エアコンに使用されている冷媒は安全です。冷媒は通常漏れる ことはありませんが、万一、冷媒が室内に漏れ、ファンヒーター、 ストーブ、コンロなどの火気に触れると有害な生成物が発生する 原因になります。



サービスマンに確認する

# 異常や不具合が発生したとき

ただちに運転停止し「お買上げの販売 店」にご相談ください。 35ページ▶

#### 長時間冷風を体に直接あてたり、 冷やし過ぎない

体調悪化・健康障害の 原因になります。



#### 吹出口や吸込口をふさいだり、指や 棒などを入れない

内部でファンが高速回転 していますので、 ケガの原因に なります。





電源コードは、束ねたり、引っ張ったり 重いものを載せたり、ネジなどで傷つ けたり、加熱したり、加工したりしない

感電や発熱・火災の 原因になります。





#### 電源プラグを抜いて停止をしない

感電や火災の 原因になります。





電源プラグを差し込む際は、電源プラグ 側だけでなくコンセント側にもほこりの 付着、詰まり、がたつきがないことを確認 し、刃の根元まで確実に差し込む

ほこりの付着、詰まり、がたつきがある と、感電や火災の原因になります。 コンセントにがたつきがある

場合は、販売店に 相談して

ください。



ほこりを取る

## ご使用時は

電源コードは、途中で接続したり、 延長コードの使用・他の電気器具 とのタコ足配線をしない

感電や発熱・ 火災の原因 になります。



異常時(焦げ臭いなど)は、運転を 停止して電源プラグを抜くか、ブ レーカーを切る

異常のまま運転を続けると故障や感電・ 火災などの原因になります。

お買上げの販売店または三菱電機修理 相談窓口に相談してください。

#### 室内機内部の洗浄はお客さま 自身では行わず、必ずお買上げの 販売店または三菱電機修理相談 窓口に相談する

誤った洗浄剤の選定・使用方法で洗浄を 行うと、樹脂部分が破損したり水漏れな どの原因になります。

また、洗浄剤が電気品や モータにかかると故障や 発煙・発火の原因になりま す。



販売店に相談

# 注意

食品・動植物・精密機器・美術品の 保存など特殊用途には使用しない

品質低下または 動植物への害のし 原因になること があります。





#### ぬれた手でスイッチを操作しない プラグを抜き差ししない

感電の原因になることが あります。



#### 燃焼器具と一緒に運転するとき は、こまめに換気する

換気が不十分な 場合は、酸素不 足の原因になる ことがあります。



#### エアコンの風が直接あたる所に 燃焼器具を置かない

不完全燃焼の 原因になる ことがあり ます。





# 

#### 電源プラグを抜くときは、電源 コードを引っ張って抜かない

発火の原因 になること があります。





#### 雷が鳴り落雷のおそれがあるときは 運転を停止し、電源プラグを抜く

お手入れをするときは必ず運転を停止し、

電源プラグを抜くか、ブレーカーを切る

内部でファンが高速回転していますの

で、ケガの原因になることが

あります。

被雷すると、故障の原因に なることがあります。



プラグを抜く

#### 長期間使用で傷んだままの据付 台などで使用しない

ユニットの落下につながりケガ などの原因になることが あります。

動植物に直接風をあてない



#### エアコンを水洗いしたり、花瓶など 水の入った容器を載せたりしない

感電や発火の 感電 マ 元 、 原因になること があります。

動植物に悪影

響をおよぼす

原因になるこ

とがあります。

家財などを置かない

水が滴下する場合があ

り、汚損や故障の原因に なることがあります。





設置禁止

#### 長期間使用しない場合は、電源プラ グを抜くか、ブレーカーを切る

ほこりがたまると、発熱や 発火の原因になることが あります。



プラグを抜く

# 窓や戸の開けっぱなしなど、高湿 (80%以上)で長時間運転はしない

室内機に露がつき、滴下して家財などを ぬらし、汚損の原因になる

乾電池を充電・分解したり火の中

ります。

に投入しない

液漏れ・破裂・

発火の原因に

なることがあ

ります。



#### 室内外機の吸込口やアルミフィン にさわらない

10

室内外機の下に他の電気製品や

ケガの原因になることがあります。



#### 室外機の上に乗ったり、ものを 載せたりしない

落下・転倒により ケガの原因にな ることがありま





#### 乾電池の交換は2本とも新しい同 種のものにする

古い乾電池を混 ぜて使用すると 発熱・液漏れ・破 裂の原因になる ことがあります。





同種のものに

#### エアコンの操作やお手入れのとき は不安定な台に乗らない

転倒などケガの 原因になること があります。





禁止

#### 殺虫剤・可燃性スプレーなどを 吹きつけない

火災·変形の原因 になることがあり





エアコンを数シーズン使用した場 合は、通常のお手入れとは別に点 検整備を行う

室内機の内部にゴミやほこりがたまっ て、ニオイが発生したり、除湿水の排水 経路を詰まらせ、室内機からの水漏れの 原因になることがあります。

点検整備には専門の知識 と技術が必要です。 お買上げの販売店に依頼 してください。

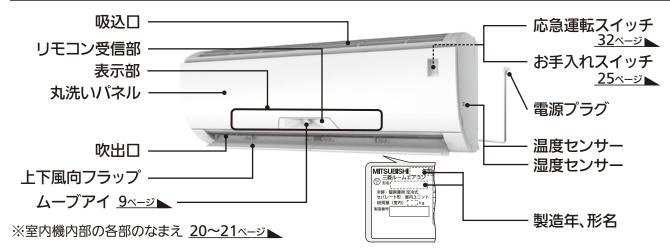


点検整備

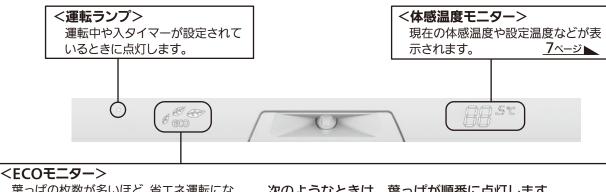


# 各部のなまえ

# 室内機



#### ■表示部



葉っぱの枚数が多いほど、省エネ運転にな ります。(最大3枚表示) <u>**9**ページ</u>

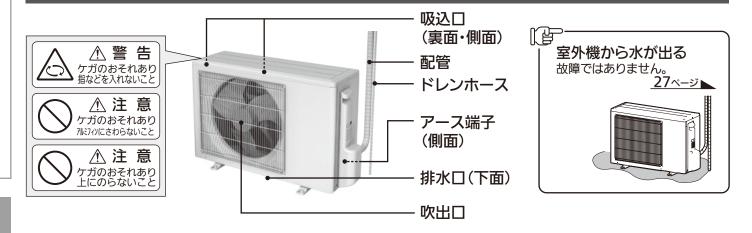
#### 次のようなときは、葉っぱが順番に点灯します。

- ・電源プラグをコンセントに差し込み、ブレーカーを「入」にしたと きなど、エアフィルターが正しい位置にあるかを確認しているとき
- ・スタート脱臭で送風が停止しているとき <u>18ページ</u>
- ・自動内部クリーンを行っているとき <u>18ページ</u>
- ・フィルターおそうじメカ運転を行っているとき **19**ページ



- ●各表示が点滅しているときは「故障かな?」をご覧ください。 26、30ページ N
- ●ねむり運転のときは室内機の表示が自動で暗くなります。 13ページ N
- ●丸洗いパネルをきちんと閉めていないと、室内機の表示がぼやけることがあります。 <u>25ページ</u>

# 室外機



# リモコン

#### <とびらを閉じたとき>

室内機のリモコン受信部へ信号を 送ります。

#### 表示部

設定状態を表示します。

- ●使用できないボタンを押すと、
  - ■無効 が3秒間表示されます。

#### 冷房·暖房

冷房・暖房運転を開始します。

8ページ

#### 除湿

除湿運転を開始します。

10ページ

かんたん入タイマー・かんたん切タイマー 設定した時間でエアコンを入/切の 状態にします。<u>14ページ</u>

#### 運転入/切

運転、停止します。

#### 湿度

10:00

表示入

\_

温度/調節

暖房

冷房

自動

運転

入/切

冷房 除湿

送風 送風 風あて

**一名** (本体表示 入/切) 音

かんたん **辺** タイマーノ

日風が

**60% 10% 20%** 

湿度を調節します。 10ページ▶ 温度/調節

- 温度を調節します。 8ページ
- ・時刻合わせのときに使用します。
  - 6、15ページ
- ・メニュー切換のときに使用します。 16ページ 📐

#### 保湿風よけ・快速風あて

風のあてかたを選びます。\_8ページト

#### 送風

お部屋の空気を循環させます。

13ページ

#### 本体表示入/切

室内機の表示を切り換えます。

<u> 7ページ</u>

#### <とびらを開いたとき>

#### メニュー

メニューを切り換えます。

16~17ページ

#### 決定

設定項目の確定などに使います。

#### 取消

タイマー運転の解除などに使いま

#### 入タイマー・切タイマー

10分単位でエアコンの入/切時刻 を設定します。<u>15ページ</u>▶

風向を上下にスイングさせます。

12ページ 📐

#### 時刻合わせ

時刻を合わせます。6ページ▶

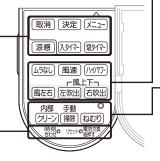
#### 電池交換後押す

電池を交換した後に押します。

6ページ



とびらを開ける



風速・風左右・風上下(左吹出、右吹出) 風速や風向を調節します。 11ページ

お部屋の温度ムラを抑える運転をし ます。<u>8ページ</u>

#### ハイパワー

すばやく冷やしたり、暖めたりします。 12ページ

#### 内部クリーン

運転開始時のスタート脱臭と、運転 停止後にエアコン内部を乾燥させて カビ菌の成長を抑制する自動内部ク リーンを行います。 18ページ

#### 手動掃除

リモコンからの操作でフィルターお そうじメカ運転を行います。

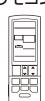
19ページ 📐

#### ねむり

おやすみ時の温度・湿度を設定しま す。 <u>13ページ</u> ▶

## 付属品

#### リモコン



## 単4形アルカリ 乾電池(2本)



## 取扱説明書



※壁に取付けるリモコンホルダーは別売です。 お近くの三菱電機ストアまたは 取扱店でお求めください。

品名	リモコンホルダー(別売)
形名	MAC-181RH
希望小売価格	630円(税込)

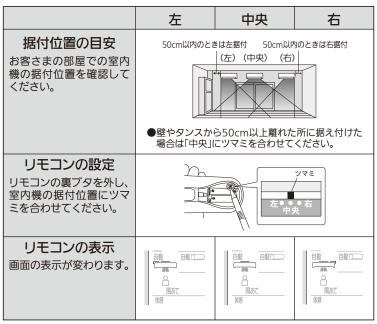
リモコン ホルダー



# 運転前の準備

#### ルームエアコンの据付は販売店にご依頼ください。

■据付位置の設定(電池を入れる前に行ってください) 室内機の据付位置に合わせて、リモコンでも据付位置の設定を行います。



●据付位置を正しく設定しないと、冷えや暖まりが遅くなる 場合があります。

#### ■リモコンの取扱い

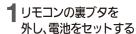
室内機のリモコン受信部へ信号を送信します。 4ページ

- ●室内機のリモコン受信部に向け、正面で 6m以内で操作してください。
- ●室内機との間に、信号をさえぎるものを 置かないでください。
- ●直射日光があたる場所やストーブなどの 近くには置かないでください。
- ●信号を受信しない、表示が出ない、表示が うすいときは <u>26ページ</u>
- ●リモコンを壁などに取付ける場合は、 リモコンの上側裏にあるフック掛け穴を "カチッ"と音がするまで 引き出して、フックに引っ 掛けて使用してください。 リモコンホルダーは別売で す。 5ページ

#### <乾電池について>

- ●リモコンの電池が少なくなると、リモコンの信号が届きにくくなり、表示がうすくなります。2本とも新しい単4形アルカリ乾電池(LRO3)と交換してください。(アルカリ乾電池の寿命は約1年)
- ●種類の違う乾電池や新しい乾電池と使用した乾電池を混ぜて使用しないでください。
- ●充電式乾電池、マンガン乾電池を使用しないでください。誤動作することがあります。
- ●乳幼児の手の届く所におかないでください。誤って飲み込むおそれがあります。

#### ■時刻合わせ





# **2**とびらを開けて「電池交換後押す」 ボタンを押す

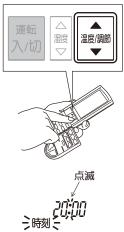


#### 3 「時刻合わせ」 ボタンを押す

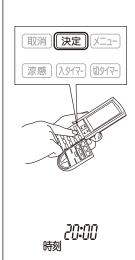


#### **4** を押し、 時刻を合わせる

時刻を合わせる ※時刻は24時間制です。



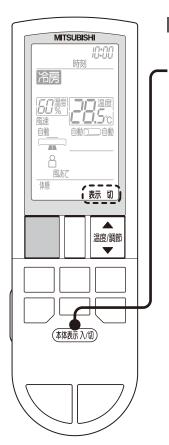
# 5 決定 を押す



- ●時刻を合わせたら、必ず (決定)を押してください。点滅が点灯に切り換わり、時刻が確定されます。
- ●約30秒間操作をしないと、時刻合わせが解除されます。
- ●「電池交換後押す」ボタンを押すと、各設定はご購入時の設定に戻ります。

# 室内機の表示の点灯/消灯

室内機の表示の明るさが気になるときは消灯できます。



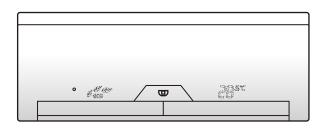
1 運転中に (神転) (神転) を押す

リモコンの表示が「表示入」から「表示切」に切り換わります。



表示されます。

「運転ランプ」以外の室内機の表示が消灯します。 4ページ 🔊

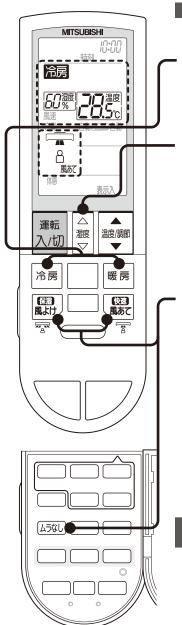


>>> 「表示切」では、 以外のボタンを押すと、「表示入」のときの表示内容が 室内機に一定時間表示されます。 また、リモコンの操作により、体感温度モニターには一定時間、次のように

操作	表示内容
運転中に 上線 を押したとき	設定温度を約3秒間表示
運転中に 以外を押したとき	現在の体感温度を約5秒間表示

# 冷房・暖房運転(体感温度コントロール)

体感温度コントロールは、室温だけでなく床の温度、人の位置や動きを考慮して、よりきめ細やかな運転をします。



1 Reg のいずれかを押す

運転が始まります。

- >>> 温度は押すごとに0.5℃ずつ変えられます。(設定範囲は16~31℃)
- >> 湿度は押すごとに10%ずつ変えられます。(設定範囲は40~70%)
- **)** 暖房運転のときは、湿度を設定できません。

<省エネ推奨温度>

冷房 28℃以上(設定湿度60%) 暖房 20℃以下

3 運転中に は ムラなし のいずれかを押して 風向を選ぶ

快速風あて:人のいるエリアを中心にすばやく空調します。

🥦 保湿風よけ:風あたり感を弱めて肌の乾燥をおさえた気流で空調します。

ムラなし: お部屋の中で人のいることが多いエリアを生活エリアとして学習しています。生活エリアの温度ムラを抑える空調をします。

- > ご購入時の設定は「風あて」です。
- >> 上下風向、左右風向は自動で動きます。
- > 「保湿風よけ」に加湿機能はありません。

## 停止するとき

# 運転中に入切を持

>>> を押して運転を開始した場合は、前回の運転内容が記憶され、停止前と同じ運転になります。

例)前回、冷房運転をしていた場合は冷房運転になります。

● 体感冷房・暖房運転について

<とびらを開ける>

- 「体感」を「入」に設定すると、ムーブアイが動作し、室温だけでなく、床の温度、人の位置や動きを考慮した体感温度コントロール運転を行います。体感冷房では湿度も考慮して運転します。 16~17ページ ▶
- ●マニュアル冷房・暖房運転について
  - 「体感」を「切」に設定すると、ムーブアイは動作しません。室温だけを目安に運転します。風よけ・風あて・ムラなし運転はできません。また、冷房運転時の湿度調節はできません。 16~17ページ ▶
- ●設定温度を16℃または31℃にしたり、設定湿度を40%または70%にすると、"ピピッ"と音がします。
- ●暖房運転開始時に暖かい風を出す準備をしている間は、上下風向フラップが水平になります。(約3分)
- ●風よけを選んでも、風あたりが気になるときは、お好みで風向を調節してください。 <u>11ページ</u>
- ●風あては、冷房では頭上、暖房では足元にあてる風向になり、直接体に風があたらないことがあります。

# ムーブアイについて

ムーブアイは、床の温度、人の位置や動きを検知して、人が実際に感じる体感 温度をコントロールしたり、人を中心とした空調を行うことで省エネ運転を行い ます。

#### 体感を「入」に設定

#### 風あて・風よけ

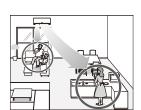
#### 床の温度を測定

お部屋の床の温度と室温の両方で、冷 え過ぎ、暖め過ぎを防ぎ、省エネ運転 を行います。運転する度に、お部屋の温 度変化や人の動きを検知し、正しいお 部屋の形状を学習します。

#### 人の位置や動きを検知

人がいるところだけを空調したり、人が 動く量に応じて室温をコントロールす

ることで、省 エネ運転を 行います。

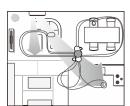


#### 人の生活エリアを学習

人がいることが多いエリアを生活エリ アとして学習します。体感を「入」に設

ムラなし

定すると生活工 リアの学習を開 始し、ムラなし 運転を選ぶと、 生活エリアの温 度ムラを抑える 運転をします。



#### ムーブアイの検知範囲について

ムーブアイは広角約160°の範囲の温度を測定します。 次のような場所は検知範囲外になります。

- ・エアコンの据え付けてある壁面
  - ・エアコンの真下
- ・エアコンとの間に障害物(家具など)がある場所

また、次のようなときは人を正しく検知できないことがあります。

- ・温度変化が大きい発熱体があるとき

#### ECOモニターの表示

体感を「入」に設定しムーブアイを使った省エネ運転を行うと、ECOモニター(葉っぱ1枚)が点灯します。 さらに、省エネ効果が高い状態になると葉っぱの枚数が増えます。









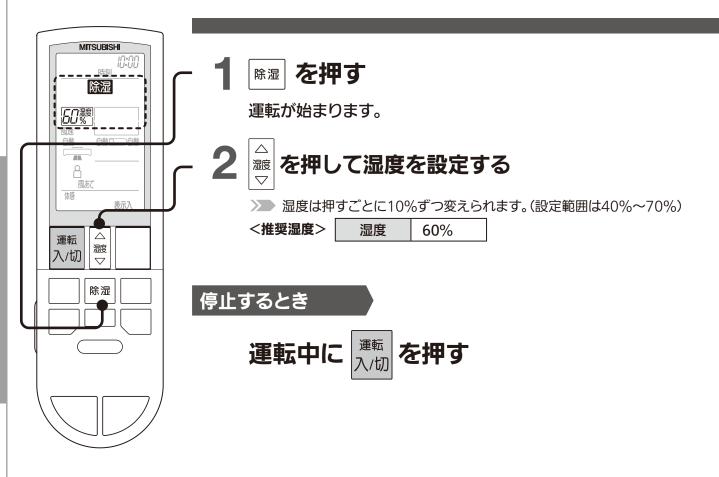


- ■葉っぱの枚数が増える条件
  - ・人がいるエリアや生活エリアがお部屋の半分以下で、エリアモニターの表示が3か所以下のとき
  - ・冷房時に人の動きが少ないとき
- ・暖房時に人の動きが多いとき

- ●次のような場合、ECOモニターは表示されません。
  - 「体感 」を「切 」に設定しているとき
- ・除湿、送風運転をしているとき
- ●生活エリアのリセット:引越しやお部屋の模様替えをした場合、生活エリアをリセットしてください。 運転中にリモコンの [sm] を長押し(約2秒間) すると "ピピッ" と鳴り、生活エリアがリセットされます。
- ●ECOモニターの葉っぱの枚数と省エネ効果について 体感を「切」に設定したときに比べて、ECOモニターの葉っぱの枚数が Ø で約30%、 Ø Ø で約40%、 Ø Ø Ø で 最大50%の省エネ効果があります。内訳は、床温度を見て体感温度をコントロールする効果が約30%、人が1か 所にいてエリアを絞る効果が約10%、人の活動量を見て体感温度をコントロールする効果が約10%です。
- ※省エネ効果は、MSZ-JXV400Sで当社環境試験室(14畳、外気温7℃の恒温状態)において、暖房時同一体感温度 (23℃)が得られるように、体感を「入」に設定した場合と体感を「切」に設定した場合、それぞれ4時間運転した後 の積算電力量の比較です。

# 除湿運転

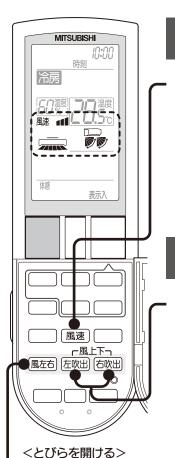
室温の低下を抑えながら、湿気を取り除きます。 梅雨時などに使用してください。



- ●温度は設定できません。リモコンの設定温度表示は消えます。
- ●除湿運転を開始すると室温を正しく検知するため送風運転を約3分間行います。
- ●設定湿度を40%または70%にすると、"ピピッ"と音がします。
- ●除湿運転は、再熱除湿方式でお部屋の温度低下を抑えた除湿を行います。お部屋の湿気が多いとき、外気温が低いときなどは設定した湿度にならない場合があります。消費電力は温度、湿度の条件で異なります。

# 風速・風向の調節

お好みに合わせて風速と風向を設定します。



# 風速の調節

1 風速を押す

押すごとに次の順に切り換わります。

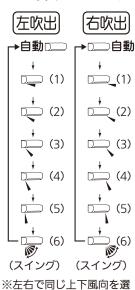
>>> 「ロング」を選択すると、風速が上がります。風を遠くまで届けたいときに選んでください。

暖房時、上下風向自動を設定している場合、風向は一段階上向きになります。

# 上下風向の調節

1 左吹出 または 右吹出 を押す

押すごとに次の順に切り換わります。



お好みに合わせて選んでください。			
●リモコンに表示される角度と実際の 上下風向フラップの角度は異なります。 ●冷房・除湿・送風運転時は、風向は 真下に向きません。 ●風向が自動的に変わる場合があります。 28ページ ■C60 一定の間隔をおいてスイングします。			
	(2) (3) (4)	<ul><li>●リモコンに表示される角度と実際の上下風向フラップの角度は異なります。</li><li>●冷房・除湿・送風運転時は、風向は真下に向きません。</li><li>●風向が自動的に変わる場合があります。</li></ul>	実際の動作範囲 動作範囲 冷房 除湿 送風
			7ラップが止まります。

#### <上下風向フラップのスイング範囲について>

風速設定	冷房·除湿·送風	暖房
ロング以外設定時	(1) ~ (5)	(2) ~ \(\bigcap_{(5)}\)
ロング設定時	(1) ~ (3)	(2) ~ (3)

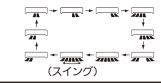
# 左右風向の調節

んでも、上下風向フラッ プの位置が左右でずれる ことがあります。

風症を押す

押すごとに右の順に切り換わります。

> 冷房(除湿)と暖房で角度は異なります。



#### 

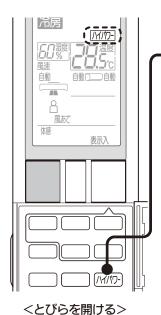
- ●風速と風上下を「自動」に切り換えたときや風左右を ⋥ に切り換えたときは、"ピピッ"と音がします。
- ●上下風向、左右風向を調節すると、風あて・風よけ・ムラなし運転は解除されます。
- ●風速を「ロング」に設定すると、最大風量になります。

#### お願い

●運転中に、上下・左右風向フラップを手で動かして、風向の調整をしないでください。故障の原因になります。

# ハイパワー運転

すばやく冷やしたり、暖めたいときに使用してください。



# 1 冷房・暖房運転中に (M/17) を押す

リモコンに「ハイパワー」が表示され、風速が「自動」になります。

# 解除するとき もう一度 [ハイパワ-]を押す

- 》 ねむり [風速] (京感) を押した場合や、運転モードを切り換えた場合も解除されます。
- ハイパワー運転は、運転開始後、約1時間で自動的に解除され、「ハイパワー」の表示が消えます。
- >> ハイパワーが解除されると、風速はハイパワー設定前の風速になります。

#### ハイパワー運転について

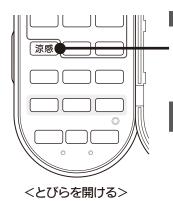
- ●暖房時、約15分間フルパワーで運転し、吹出し温度を高めます。 その後、設定温度を約3℃高めにして運転します。
- ●冷房時は、設定温度を約3℃低めにして運転します。

#### 

- ●冷房・暖房以外の運転では、ハイパワー運転はできません。
- ●入タイマーで、ハイパワー運転は設定できません。
- ●冷房運転で「体感」を「入」にしているときは「ハバワーを押しても、すぐにハイパワー運転に切り換わらない場合があります。この場合は、約3分後にハイパワー運転に切り換わり、冷風が出ます。

# 涼感運転

風向を上下にスイングさせて、風が体にあたることで涼しく感じます。



# 1 冷房運転中に [涼感] を押す

リモコンに「涼感」が表示され、上下風向は「スイング」の表示になります。

## 解除するとき

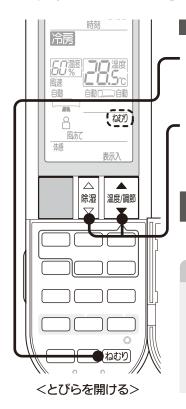
# もう一度「涼感」を押す

左吹出 右吹出 (バイパワー) でも解除します。

- ■風よけでは涼感運転の設定はできません。
- ●スイング範囲の上端と下端で、しばらくフラップが止まります。

# ねむり運転

おやすみになるときの冷やし過ぎや暖め過ぎが気になるときに使用してください。



- 冷房・除湿・暖房運転中にをかっを押す リモコンに「ねむり」が表示されます。
- ねむり運転の温度・湿度を設定する
  - ≫暖房時は湿度を設定できません。
  - 除湿時は温度を設定できません。

#### もう一度をおりを押す 解除するとき

[M/パ] [風速] を押した場合や運転モードを切り換えた場合も解除されます。

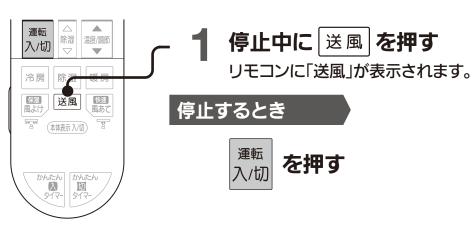
#### ねむり運転について

- ●冷房・暖房・除湿時は、約30分間は「ねむりを押す前の設定温度・湿度で運転を続けます。 約30分後にねむりの設定温度・湿度に運転が切り換わります。
- ●一度ねむり運転の温度・湿度を設定すると、次回 (ねむり) を押したときに、前回の設定温 度・湿度が表示されます。
- ●「ねむりを押すと、室内機の表示が暗くなり、風速は「自動」になり、静音運転を行います。

を押す

# 送風運転

お部屋の空気を循環させたいときに使用してください。



- ●送風運転では温度・湿度の設定はできません。
- ●送風運転では、風よけ・風あて・ムラなし・涼感・ハイパワーの操作は無効になります。
- ▶送風運転中は室外機は停止しています。

# かんたんタイマー

設定した時間後にエアコンを入/切することができます。 ボタン1つの操作で、かんたんにタイマーが設定できます。



# かんたん切タイマー

# **1** 運転中に を押す

押すごとに次の順に切り換わります。



>>> かんたん切タイマーは0.5、1、2、4、7時間後の設定ができます。

#### <かんたん切タイマーの設定例>



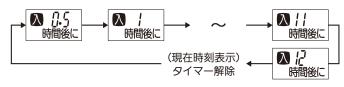
# かんたん入タイマー

# 1 運転中または停止中に



を押す

押すごとに次の順に切り換わります。



- かんたん入タイマーは0.5、1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、11、12時間後の設定ができます。
- >>> 運転中に入タイマーを設定すると、設定後は自動で運転が停止します。

#### <かんたん入タイマーの設定例>



#### <とびらを開ける>

取消

#### 解除するとき

## 取消を押す

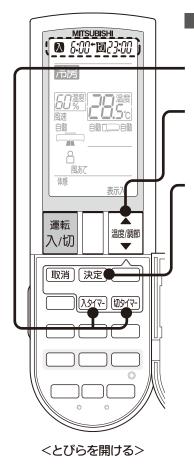
>>> を押すとタイマー予約が解除され、すべての運転が停止します。

- ●かんたん入タイマーとかんたん切タイマーは併用できません。タイマーによる入/切を同時に設定したいときは、 時刻設定タイマーをお使いください。 15ページ ▶
- ●かんたんタイマーと時刻設定タイマーは併用できません。
- ●かんたん入タイマーが設定されているときは、運転停止中も室内機の運転ランプが点灯します。
- ●タイマー予約すると、時刻の表示は消えます。

# 時刻設定タイマー

エアコンの入/切時刻を組み合わせて、10分単位で設定できます。 タイマーは設定した1回限りの運転になるので、そのつど設定してください。

- ●現在時刻を合わせてから設定してください。時刻を設定しないと、時刻設定入/切タイマーを使えません。 <u>6ページ</u>▶
- ●入タイマーは停止中も設定できます。



# 1 運転中に [スタイマ-] または [ロタイマ-] を押す

2 を押して予約したい時刻に合わせる

>> 10分単位で切り換わります。押し続けると早送りします。

# 3 決定を押す

室内機が"ピピッ"と鳴ります。

「▲」または「風」が点灯し、タイマーが設定されます。

- > 温度・湿度を変更する場合は (決定)を押したあと、設定してください。
- $\gg$  設定時刻を変更したい場合は、 $\mathbf{1} \rightarrow \mathbf{2} \rightarrow \mathbf{3}$  の手順で行ってください。
- 運転中に入タイマーを設定すると、設定後は自動で運転が停止します。

#### <入タイマー/切タイマー組み合わせ例>

例)現在時刻22:00、23:00に停止→翌朝6:00 に運転を開始

1 切5イマー を押し、濃龗 で時刻を合わせ、決定を押す



2 [λタイマ-] を押し、 **漁職 で時刻を合わせ、**決定 を押す



- 現在の時刻に近い方からタイマーが働きます。
- 参表示はタイマーが働く順序を表します。

## 解除するとき

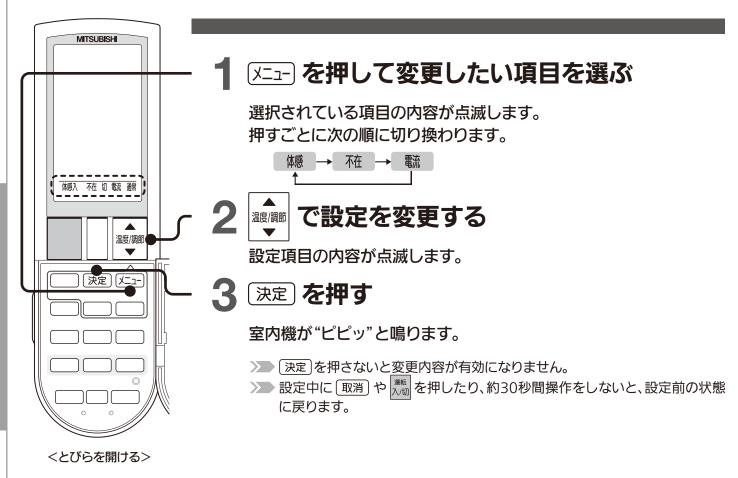
## 取消を押す

- 入/切のどちらか一方だけを解除したいときは、解除したいタイマーボタンを押してから「取消」を押してください。
- | を押すとタイマー予約が解除され、すべての運転が停止します。

- ●タイマーを設定したときは、リモコンの信号が室内機に届く所にリモコンを置いてください。タイマー設定時刻になったときに、リモコン信号が届かないとタイマーは働きますが、設定時刻とずれることがあります。(最大10分程度) 6ページ ▶
- ●入タイマーが設定されているときは、運転停止中も室内機の運転ランプが点灯し、リモコンには運転設定内容が表示されます。
- ●「᠕」「圆」が点滅している状態で約30 秒間操作をしないと、タイマー設定時刻合わせを解除します。

# メニュー切換(体感·不在省エネ·電流)

メニュー切換では、「体感」「不在省エネ」「電流」の設定が行えます。

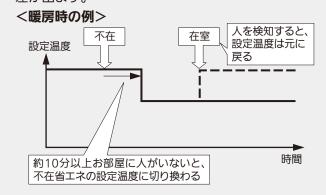


#### 不在省エネ運転について

お部屋に人がいないときには自動で設定温度を切り換えて省エネ運転になります。

(リモコンの表示はかわりません。)

- ・冷房:設定温度を約1℃上げる
- ・暖房:設定温度を約1℃下げる
- ・除湿:設定湿度を約10%上げる
- ●自動で設定温度を切り換えるため、リモコンに表示されている設定温度と室内機に表示される現在の温度に 差が出ます。



## ■メニュー切換の運転内容

话口	=九亡	設定運転内容説明		ン表示
項目	<b></b>			設定後
₩₩	λ	ムーブアイが動作し、室温だけでなく床の温度、人 の位置や動きを考慮した、人が実際に感じる温度 (体感温度)をコントロールする運転モードです。	▶体感入	体感
体感 (ご購入時の設定=入)	切	室温のみで運転するモードです。ムーブアイは動作 しません。 ●体感温度モニターには室温を表示します。 ●ECOモニターは消灯します。 <u>4ページ</u> ▶	▶体感 切	表示され ません
不在省工ネ	Д	お部屋に人がいないときに自動で省エネ運転に 切り換わります。 ●「体感」を「入」に設定してください。	▶不在入	不在
(ご購入時の設定=切)   	切	通常の設定温度で運転を行います。	▶不在 切	表示され ません
電流	通常	最大運転電流値を通常にします。 最大運転電流値は下表を参照してください。	▶電流 通常	表示され ません
<b>电</b> 派 (ご購入時の設定=通常)	小	他の家電製品を同時に使いブレーカーが落ちる場合に、電流「小」でお使いください。 「通常」より暖まりや冷えが遅くなる場合があります。	▶電流小	電流小

#### ■電流切換による最大運転電流値

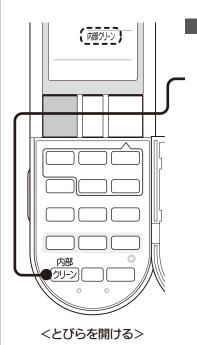
形名	電流小	電流通常
MSZ-JXV220	約11アンペア	約15アンペア
MSZ-JXV250	約11アンペア	約15アンペア
MSZ-JXV280	約11アンペア	約15アンペア
MSZ-JXV280S	約5.5アンペア	約7.5アンペア

形名	電流小	電流通常
MSZ-JXV360	約11アンペア	約15アンペア
MSZ-JXV360S	約5.5アンペア	約7.5アンペア
MSZ-JXV400S	約10アンペア	約15アンペア
MSZ-JXV560S	約10アンペア	約15アンペア

●リモコンの電池交換後に「電池交換後押す」ボタンを押すと、設定はご購入時の設定に戻ります。

# 内部クリーン運転

運転を開始したときは、いやなニオイを抑制する「スタート脱臭」を行います。 運転を停止したときは、エアコン内部を乾かし、内部に付着しているカビ菌の 成長を抑制する「自動内部クリーン」を行います。



# 1 運転中または停止中に (クリーン) を押す

リモコンに「内部クリーン」と表示されます。

- 一度設定すると運転開始時のスタート脱臭(冷房)と、運転停止時の 自動内部クリーン(冷房・除湿)を毎回自動的に行います。
- スタート脱臭、自動内部クリーンを行っている間は、葉っぱ(♂)が順番に点灯します。 4ページ

#### ■内部クリーン運転の流れ(冷房運転の例)



- ●暖房、除湿、送風運転のときは、スタート脱臭を行いません。
- ●暖房、送風運転では、自動内部クリーンは行いません。
- ●自動内部クリーン中は、フラップが上吹きになります。

- ●自動内部クリーン(冷房、除湿運転後)では、最大10分間の暖房運転をするため、お部屋の温度が2~3℃上がる場合があります。また、お部屋の湿度が上がることがあります。
- ●エアコン内部の汚れが気になる場合は、エアコン内部のお手入れをしてください。 20~25ページ L

# フィルターおそうじメカ運転

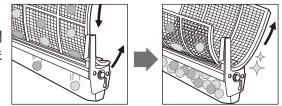
# フィルターおそうじメカ運転

#### 面倒なエアフィルターのおそうじを運転停止後に自動で行います。

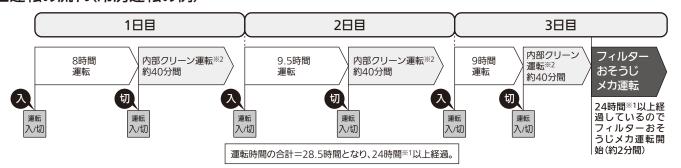
エアフィルターを約2分間で1往復させて、フィルターのほこりをブラ シで除去し、ダストボックスにためます。

前回のフィルターおそうじメカ運転からのエアコンの運転積算時間 が24時間※1を超えた場合、運転停止後に自動で行います。24時間未 満のときは行いません。

フィルターおそうじメカ運転中は葉っぱ(≥)が順番に点灯します。



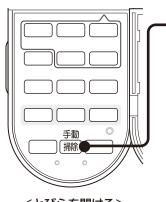
#### ■運転の流れ(冷房運転の例)



- ※1 標準は24時間ですが、エアコンの運転中に人が常に動きまわっている場合や、ねむり運転を30分以上 した場合は22時間、エアコンの運転中の人の動きが非常に少ない場合は26時間に変わります。
- ※2 内部クリーン運転が設定されている場合。
- ●内部クリーン運転が設定されている場合は、内部クリーン運転後にフィルターおそうじメカ運転が始まります。
- ●約50時間連続運転すると、自動で運転を停止して、フィルターおそうじメカ運転を行います。 フィルターおそうじメカ運転完了後、元の運転に戻ります。
- ●切タイマーで運転したときは、積算時間が24時間経過した場合でも、フィルターおそうじメカ運転は行いません。 毎回切タイマーを使う場合は、定期的にリモコン操作で手動フィルター掃除運転を行ってください。
- ●フィルターおそうじメカ運転を自動で行わないようにすることもできます。 <u>32ページ</u>

# 手動フィルター掃除運転

リモコン操作でもフィルターおそうじメカ運転を手動で行うことができます。



<とびらを開ける>

# 

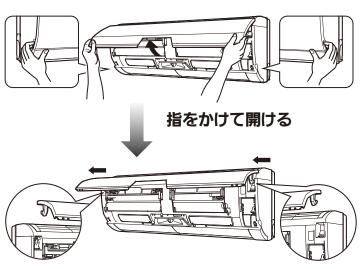
- フィルターおそうじメカ運転中は、葉っぱ(♂)が順番に点灯します。 4ページ
- >> エアコン運転中は手動フィルター掃除はできません。
- ઑ を連続して押すと約30分間動かないことがあります。その間に 🏥 を押す と"ピピピッ"と音がします。もう一度手動フィルター掃除運転を行う場合は、 約30分後に行ってください。

- ●フィルターおそうじメカ運転中に吸込口に手を入れないでください。ケガの原因になることがあります。
- ●フィルターおそうじメカ運転中は、室内機からブラシの回転する音や、エアフィルターとブラシのこすれる音がします。
- ●ほこりに油分や水分、タバコのヤニが含まれていると、フィルターにほこりが残ることがあります。汚れが気にな る場合は、エアフィルター、ダストボックスを取外してお手入れしてください。 20~25ページ 👞

# 部品の取外し

- ■ダストボックス、エアフィルター、アレル除菌脱臭空清フィルターをお手入れするときは、必ず①~ ④の順番で取外してください。
  - ※③~④は、汚れが気になるときにお手入れして ください。
- その他の部品をお手入れするときは、各部品の取外しかたに従ってください。

# ①丸洗いパネル

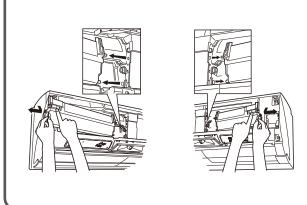


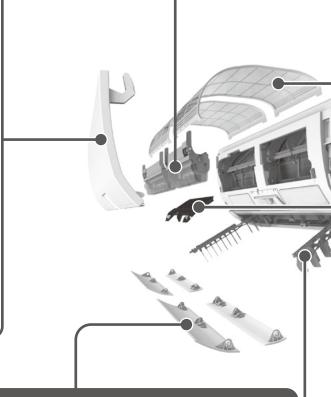
#### 固定されるまで持ち上げ、奥側を持ち手前に引く

お手入れのときは不安定な台に乗らないでください。 転倒などケガの原因になることがあります。

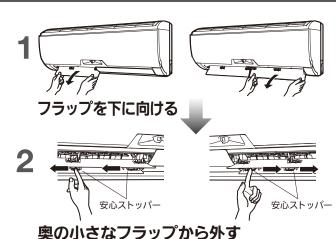
丸洗いパネルのお手入れ 22ページ▶

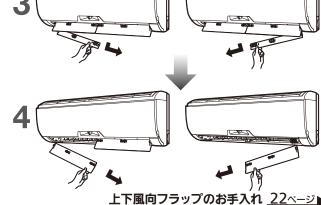
# ②ダストボックス(左右2個)





# 上下風向フラップ(手前、奥の左右4枚)





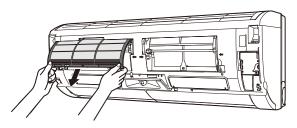
## お手入れするときは、安全のために電源プラグをコンセントから抜くか、 ブレーカーを切ってください。

ダストボックス側面の取っ手を持って、 白いストッパーを押さえながら、 手前に約4cm引き出し、矢印の方向に 引き抜くように取り出す

> ダストボックスを手前に引き出すとき、 無理な力を加えないでください。 故障の原因になります。

ダストボックスのお手入れ 22ページ

# ③エアフィルター(左右2枚)



エアフィルターの両端を両手でつかんで、 少し持ち上げ手前に引き出す

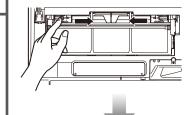




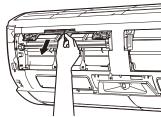


エアーフィルター のお手入れ 22~23ページ

# ④アレル除菌脱臭空清フィルター(左側1個)



白いストッパー2か所を 矢印の内側方向に動かす



#### 手前に引き出す

金属部(熱交換器)に直接素手 で触れないでください。 ケガの危険があります。



アレル除菌脱臭空清 フィルターのお手入れ 23ページ

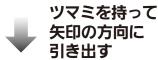
アレル除菌脱臭空清フィルターは必ずつけてご使用ください。 フィルターおそうじメカ運転の動作不良の原因になります。

#### お願い

●エアコン運転中やおそうじメカ運転中に、ダストボックスの ストッパーを外さないでください。 故障の原因になります。

# 左右風向フラップ







左右風向フラップのお手入れ 22ページ

# 部品のお手入れ(お手入れの目安とお手入れの方法)

体感温度モニターに「الله 」が点灯したり、汚れが気になるときはダストボックスのほこりを捨て、必ず室内機の[お手入れスイッチ]を押してください。 25ページト

|注)ほこりっぽい場所、タバコの煙の多い場所、キッチン周りなど油の多い所でご使用の場合など、汚れが気になるときはダストボック | スに加えて、エアフィルターも室内機から取外してお手入れしてください。

# ダストボックス

**1** ダストボックスの裏面の 1を押しながら、矢印2 の方向にダストボックス のカバーを引き上げる



2 ダストボックスのカバー を矢印の方向に回転 させる



3 たまったほこりを 捨てる



ダストボックスは水洗いできます。水洗い後は風通しのよい日陰でよく乾かしてください。

#### お願い

●汚れがひどい場合は中性洗剤を溶かしたぬる ま湯で洗い、水洗いで洗剤を洗い流し、完全に 乾いてから取付けてください。

# エアフィルター

- 1 掃除機でほこりを吸い取るか、水洗いする
- 2 やわらかい布で水分を拭き取り、陰干しする

#### お願い

- ●ブラシやたわしでこすらないでください。
- ●汚れがひどい場合は中性洗剤を溶かしたぬるま湯で洗い、水洗いで洗剤を洗い流し、完全に乾いてから取付けてください。
- ●直射日光やストーブなどで乾燥させないでください。変形 や変色の原因になります。
- ●約50℃以上のお湯で洗わないでください。

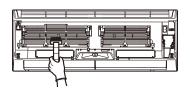
## 丸洗いパネル(汚れが気になったら)

- 1 水洗いする
- 2 やわらかい布で拭き取り、陰干しする

#### お願い

- ●汚れが目立つときは、布に中性洗剤を溶かしたぬるま湯を含ませて拭いてください。
- ●ガソリン・ベンジン・シンナー・磨き粉を使用しないでください。
- ●たわしやスポンジの硬い面などで洗わないでください。
- ●長時間(2時間以上)湯水や水につけておかないでください。
- ●直射日光やストーブなどで乾燥させないでください。変形や変色の原因になります。

# 熱交換器(汚れが気になったら)



あらかじめ、ダストボックス、エアフィルター、 アレル除菌脱臭空清フィルターは取外しておく。

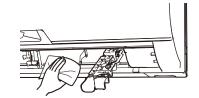
#### 掃除機のブラシでほこりを吸い取る

#### お願い

- ●ブラシは強くこすりつけないでください。
- ●手袋等を着用してください。
- ●冷房・除湿運転後は熱交換器が濡れている場合があります。内部クリーン運転をして熱交換器を完全に乾かしてから、お手入れしてください。 18ページ

# 吹出口・上下風向フラップ・左右風向フラップ・ファン(汚れが気になったら)

#### やわらかい布でから拭きや水拭きする



#### お願い

- ●ファンが停止していることを確認してください。
- ●汚れが目立つときは、布に中性洗剤を溶かしたぬるま湯を含ませて拭いてください。
- ●ガソリン・ベンジン・シンナー・磨き粉を使用しないでください。
- ●たわしやスポンジの硬い面などで洗わないでください。
- ●長時間(2時間以上)湯水や水につけておかないでください。
- ●直射日光やストーブなどで乾燥させないでください。変形や変色の原因になります。
- ●奥にあるファンに強い力をかけないでください。割れるおそれがあります。

部品の取外し… <u>20~21ページ</u> 部品の取付け… <u>24~25ページ</u>

- 》 約1万時間運転すると、運転開始時と停止時に体感温度モニターに「」「」」と表示されます。 モニター表示はお手入れ時期の目安です。お客さまのご使用になる環境により、汚れの程度が異なりますので、定期 的にお手入れしていただくことをおすすめします。

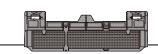


※矢印方向にかるくスポンジ等で拭き取ってください。 フィルターを押さえつけて、変形させないでください。

# アレル除菌脱臭空清フィルター

- 1 掃除機で表側のほこりを吸い取るか、30℃~45℃のお湯に約15分つけ置きする
- >>> 汚れがひどいときは、アルカリ性洗剤、中性洗剤を溶かしたぬるま湯を使ってください。
- 2 上下左右にゆすり、流水ですすぐ
- 3 水をよく切り、風通しのよい日陰でよく乾かす
- 洗うと脱臭性能が回復します。

※置いて乾かす場合は、下図のように 立てかけてください。



#### お願い

- ●枠からフィルターを外さないでください。フィルターが割れる原因になります。
- ●ブラシやたわしでこすらないでください。
- ●ヘアドライヤーなどの熱風で乾かさないでください。
- 「漂白剤」は使わないでください。●完全に乾いてから取付けてください。

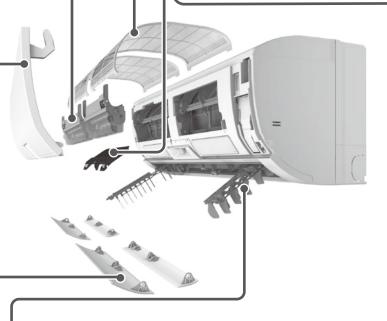
## 汚れがひどく、洗っても二オイが取れない場合

#### アレル除菌脱臭空清フィルターを 新しいものと交換する

※交換の目安は約10年ですが、お部屋の環境や使用時間により短くなることがあります。

#### お願い

●廃棄するときは、お住まいの地域のゴミ収集規則に従って処分してください。 (材質:セラミックほか)



## 別売部品 ―― お近くの三菱電機ストアか販売店でお求めください。

掃除機の専用ブラシ(別売)を使うと、熱交換器やファンのお掃除がしやすくなります。

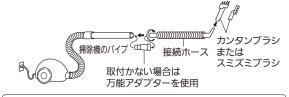


 品
 名

 形
 名

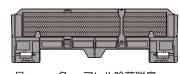
 希望小売価格

専用おそうじカンタンセット MAC-093SS 3,675円(税込)



専用以外のものを使用すると金属部(熱交換器)などの破損の原因となりますので、専用ブラシを使うことをおすすめします。 詳細は専用おそうじカンタンセットの取扱説明書をご覧ください。

※希望小売価格は2010年2月現在の価格です。



品 名 アレル除菌脱臭 空清フィルター

形 名 MAC 希望小売価格 2,10 交換の日安 約10

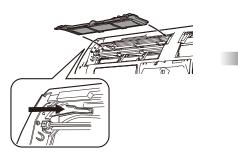
交換の目安

MAC-307FT 2,100円(税込) 約10年

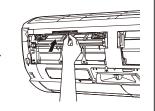
# 部品の取付け

- ■ダストボックス、エアフィルター、アレル除菌 脱臭空清フィルターをお手入れしたあとは、 必ず①~④の順番で取付けてください。
- その他の部品をお手入れしたあとは、各部品の取付けかたに従ってください。

# ①アレル除菌脱臭空清フィルター(左側1個)

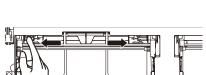






#### 奥まで差し込む

金属部 (熱交 換器) に直接 素手で触れないでください。 ケガの危険があります。



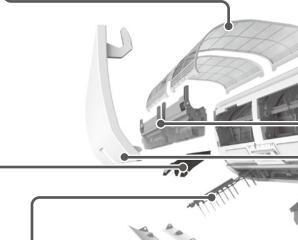
白いストッパー2か所を矢印の外側 方向に"カチッ"と音がするまで 差し込む

# マフィルター位置> 右側

オモテ

オモテ

②エアフィルター(左右



# 左右風向フラップ



ガイドの上側に 差し込む



# 上下風向フラップ(手前、奥の左右4枚)



所定の位置に取付ける



安心ストッパー(2か所)を "カチッ"と音がするまで 差し込む

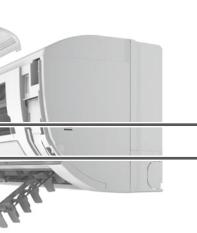
安心ストッパーが正しくセットされていないとすべてのモニターが点滅し、 体感温度モニターに「「」」と表示され、運転ができません。

## お手入れするときは、安全のために電源プラグをコンセントから抜くか、 ブレーカーを切ってください。

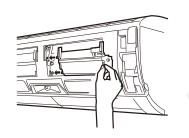
# 2枚)

エアフィルターは文字が書い てある面をオモテにし、両手 で奥まで差し込む。 先端をフィルター位置に合わ せる

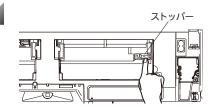
- アレル除菌脱臭空清フィルターを付け ていないと、正しく取付けることができ ません。
- エアフィルターをまっすぐ奥まで入れないと、ダストボックスを正しく取付けることができません。故障の原因になります。
- (注)上下の向きは関係なく差し込むこ とができます。



# ③ダストボックス(左右2個)

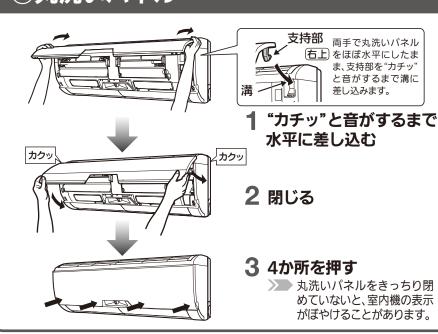


エアフィルターの上から ダストボックスの突起部(2か所)を 本体の穴に横から差し込む

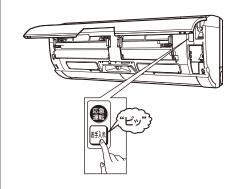


ダストボックスを"カチッ"と 音がするまで押し込み、 白いストッパーで固定されて いることを確認する

# ④丸洗いパネル



# 最後に



- 1 電源プラグを差し込む
  - 業っぱ(♂)が順番に点灯し、エアフィルターの位置合わせをしています。 必ず葉っぱ(♂)の消灯後に次の操作を行ってください。
- 2 お手入れスイッチを押す(丸洗いパネルを開くと右側にあります)

葉っぱ(♂)が順番に点灯し、エアフィルター、ダストボックスが正しく取付けられているか確認するために、フィルターおそうじメカ運転を1回行います。

- 業っぱ3枚( ダグダ )が点滅するときは、アレル除菌脱臭空清フィルター、 ダストボックス、エアフィルターの取付け状態を確認してください。
- 3 リモコンの 💹 を押して、運転する

体感温度モニターが「<u>プ</u>」と表示しないことを確認してください。

》 お手入れスイッチを押すと運転積算時間(約1万時間で体感温度モニターに「ぱし」と表示)をリセットしますので、ダストボックスお手入れ後以外はお手入れスイッチを押さないでください。フィルターおそうじメカ運転の動作確認はリモコンの [無監] ボタンで行ってください。 19ページ

# 故障かな?

修理を依頼される前に、次の点を確認してください。

# 故障かな?

# お答えします。(故障ではありません)

運転しない/停止しない	運転しない	●エアコン専用のブレーカーがOFFになっていませんか? ●電源プラグが外れていませんか?
	再度運転にしても3分ほど動かない	●エアコン保護のため、止まっています。 3分後に運転しますので、そのままお待ちください。
	暖房運転開始時に風が出ない	●暖かい風を出す準備をしています。しばらくお待ちください。(約3分)
	葉っぱ(♂)が順番に点灯し、 動かない	<ul><li>●エアフィルターの位置合わせをしています。</li><li>葉っぱ( ② )が消灯するまで、そのまましばらくお待ちください。 4ページ</li></ul>
	葉っぱ(♂)が順番に点灯し、 冷房運転開始時に 約1分間、風が出ない	●内部クリーン運転が設定されていませんか? 運転開始時に、エアコン内部のニオイを抑制するスタート脱臭運転を行い、 約1分間、送風を停止します。 <u>18ページ</u> ▶
	運転を停止しても 葉っぱ( ∅ )が順番に点灯し、 風が止まらない	●内部クリーンが設定されていませんか? 運転停止時に、エアコン内部に付着しているカビ菌の成長を抑制する自動内 部クリーンを行います。 <u>18ページ</u>
	フラップが開かない フラップが閉まらない	●左右風向フラップが正しく取付けられていますか? 左右風向フラップが正しく取付けられていないと、上下風向フラップに当り、 正しく動作しないことがあります。また、しっかり取付けないと露たれの原因 になります。 <u>24ページ</u> ▶
	ムーブアイが動かない	●「体感」を「切」に設定していませんか? 「体感」を「切」に設定すると、ムーブアイは動きません。 <u>16~17~</u> -ジ▲
		●乾電池が消耗していませんか? <u>6ページ</u>

リモコン信号を受信しない リモコンの表示が出ない リモコンの表示がうすい

●乾電池の取付けが(+)(-)逆になっていませんか?

- 6ページ ●リモコンの電池を入れたとき、「電池交換後押す」ボタンを押し忘れていませ 6ページ
- ●テレビやビデオのリモコンが押されたままになっていませんか? テレビやビデオのリモコンが押されたままになっていると、リモコンを受信 しないことがあります。
  - リモコンラック(小物入れ)に収納したリモコンの詰め過ぎにより、ボタンが 押されていることがあります。
- ●お部屋の温度が低いときはリモコンを受信しにくい場合があります。

## 故障かな?

# お答えします。(故障ではありません)

えない/暖まらない

冷えない 暖まらない

- ■温度設定や風速が適切になっていますか?風速を聞、■(弱)で運転していると、冷えや暖まりが遅くなることがあります。風速を■■(中)または■■■(強)に変更してください。11ページ
- ●エアフィルターが汚れていませんか?

22**~**23ページ**ト** 

●エアコン内部のファンが汚れていませんか?

22**~**23ページ**ト** 

- ●室内機・室外機の吹出口・吸込口をふさいでいませんか?
- ●窓やドアが開いたままになっていませんか?
- ●部屋の広さや、外気温などの条件によっては設定した温度に到達しないことがあります。
- ●換気扇やガスコンロを使用する部屋では、冷房負荷が大きくなり、冷えが遅くなる場合があります。

冷え過ぎる

冷房・除湿運転時 冷え過ぎる

- ●冷房時:温度、風向の設定は適切になっていますか?●外気温度が低い場合、室温が低下する場合があります。
- 8、11ページ

室内機の吹出口から霧が出る

●部屋の空気中に含まれる水分がエアコンから吹き出す冷たい風により急速 に冷やされ霧状になるためです。

水漏れ/霧が

室内機から水が漏れる

- ●丸洗いパネルがしっかり装着されていますか?しっかり装着されていないと露たれの原因になります。 24~25ページ
- ■室外のドレンホースの先端がつぶれたり、持ち上がったりしていませんか?

以上のことを確認して、直らない場合は、「お買上げの販売店」にご相談ください。

室外機から水や湯気が出る



- ●冷房時に、冷えた配管や配管接続部に水滴がつき、滴下するためです。
- ●暖房時に、室外機についた霜を溶かすときに、水や湯気が出るためです。 湯気が白い煙に見えることがあります。
- ●暖房時に、熱交換器についた水が滴下するためです。温度・湿度によって、水の量は異なります。

故障ではありませんが、濡れてお困りのときは、お買上げの販売店へ排水工事のご相談をお願いします。

なお、一部寒冷地域では室外機氷結のおそれがあり、工事できない場合があります。

変存

室内熱交換器右端のアルミフィン が変色して焦げたようになっている ●室内熱交換器製造時点で変色したものです。(溶接の熱でアルミフィン表面の 樹脂コーティングが変色します)エアコンの運転によるものではありません。 また、熱交換器の性能にも影響はありません。

# 故障かな?(つづき)

修理を依頼される前に、次の点を確認してください。

# 故障かな?

風が右(左)に向かない

冷屋•除湿温転巾

# お答えします。(故障ではありません)

●据付位置設定が間違っていませんか?

リモコンの据付位置を正しく設定してください。

	冷房・除湿運転中 上下風向が途中で変わる 調節がきかない	●上下風向フラップを下向きの状態 → (3) ~ → (5) にして約30分間~1時間たつと、上下風向フラップから水滴が滴下するのを防ぐため、自動で風向が変わり → (2) になります。 11ページ ▲
風	「風よけ」にしても、風があたる「風あて」にしても、風が来ない	<ul><li>■ムーブアイが人を検知しにくい場合があります。</li><li>風向がご希望にそわない場合は、上下・左右の風向を調節することができます。</li><li>11ページ</li></ul>
	冷房運転中 設定温度になっても風が止まらない	●冷房運転時、室温(体感温度)が設定温度になっても、室内機の風は止まりません。設定した風速で運転します。
	暖房開始時や運転中 上下風向が途中で変わる 調節がきかない 風が止まる	<ul> <li>■運転開始時に暖かい風を出す準備をしている間は、上下風向フラップが水平になります。(約3分)</li> <li>●室外機に付いた霜を溶かしています。(霜取り運転)約30分~1時間に1回程度動作する場合があります。外気温が低く、湿度が高いときに霜が付きやすくなります。霜取り運転中は、冷たい風が出るのを防ぐため、しばらく上下風向フラップが水平になり、風が止まります。霜取り運転は最大10分で終了します。その後、暖房運転を再開しますが、外気温によっては、温かい風を吹き出すための準備に、さらに数分かかることがあります。</li> <li>●室温(体感温度)が設定温度より上がったときは、暖め過ぎを防ぐため室外機を停止します。このとき冷たい風が出るのを防ぐため、しばらく上下風向フラップが水平になり、微風運転になります。</li> </ul>
自動清掃フィガー冷止	「手動掃除」ボタンを押しても、 フィルターおそうじメカ運転を 行わない	<ul> <li>●冷房や暖房などの運転中ではありませんか?</li> <li>冷房や暖房などの運転中は、「手動掃除」ボタンを押しても、フィルターおそうじメカ運転は行いません。</li> <li>室内機の葉っぱ(♂)が順番に点灯していませんか?</li> <li>内部クリーン運転が設定されている場合、自動内部クリーン後にフィルターおそうじメカ運転が始まります。</li> <li>室内機の体感温度モニターが「ピ」」の表示になっていませんか?お手入れが終わったら室内機のお手入れスイッチを押して、運転開始時や停止時に体感温度モニターに「ピ」と表示しないことを確認してください。</li> <li>室内機の葉っぱ(♂)3枚が点滅していませんか?エアフィルター、ダストボックス、アレル除菌脱臭空清フィルターが正しく取付けられているか確認してください。</li> <li>車度、「手動清掃」ボタンを押して、葉っぱ(♂)3枚が点滅した場合は、修理窓口にご連絡ください。</li> <li>"ピピピッ"と鳴りませんか?リモコンの「手動掃除」ボタンを連続して押すと、約30分間動かないことがあります。もう一度手動フィルター掃除運転を行う場合は、約30分後に行ってください。</li> </ul>
	フィルターおそうじメカ運転が行わ れずエアフィルターが汚れたまま	●切タイマーで運転したときは、積算時間が24時間経過した場合でも、フィルターおそうじメカ運転は行いません。主に切タイマーでご使用される場合、定期的にリモコンの「手動掃除」ボタンを押し、手動フィルター掃除運転を行ってください。  19ページ  19ページ  19ページ
	冷房・暖房などの運転中に運転が 止まり、フィルターおそうじメカ 運転を開始する	●冷房・暖房などが連続50時間経過した場合、運転を停止し、フィルターおそうじメカ運転を行います。 約5分間お待ちください。フィルターおそうじメカ運転完了後、自動で元の運転に戻ります。 19ページ▶

44	障力	- 0
	K = L	
		<b>a</b> (

# お答えします。(故障ではありません)

音	"ピシッ"、"ガチッ"という音	<ul><li>■温度変化で丸洗いパネルなどが膨張、収縮してこすれるとともに音が出ることがあります。</li><li>●冷媒制御弁が動作する音です。(冷房・除湿運転時)</li></ul>
	水が流れる音、"プシュッ"という音	<ul><li>■エアコン内部を冷媒が流れているときに出る音や冷媒の流れが切り換わるときに出る音です。</li></ul>
	"ポコポコ"という音	●お部屋の換気扇をご使用の際、エアコンのドレンホースから室外の空気を吸い込むことがあります。このとき、ドレンホース内の水が空気と一緒に吸い上げられることで出る音です。お部屋の給気口を開けることで改善されることがあります。また、風が強いときにも音が発生する場合がありますので、ドレンホースの先端を風が当らない方向へ向けてください。対応部品「ドレンエア逆流防止部品」(別売部品:形名MAC-850GB)も用意しています。取付けはお買上げの販売店へご相談ください。
	エアコン停止中 フィルターおそうじメカ運転中 "カサカサ"、"ンー"、"カタカタ"という音	<ul> <li>■エアフィルターを清掃している音です。</li> <li>●内部クリーン運転が設定されている場合、内部クリーン運転後に、フィルターおそうじメカ運転を行うことがあります。音が気になる場合は、内部クリーン運転を解除することで、運転停止後すぐにフィルターおそうじメカ運転を行います。</li> </ul>
	フィルターおそうじメカ運転中 "ガタッ"という音、連続して"ガタガタ"という音	<ul><li>●エアフィルター、ダストボックス、アレル除菌脱臭空清フィルターが正しく取付けられ、ストッパーで固定されているか確認してください。</li><li><u>24~25ページ</u></li></ul>
ニオイ	エアコンの風がにおう	<ul> <li>●エアコンが壁やじゅうたん、家具、衣類などにしみこんだニオイを吸い込んで、風を吹き出すためです。</li> <li>エアコンの清掃をおすすめします。</li> <li>それでも解決しない場合は専門業者による内部洗浄をおすすめします。</li> </ul>
その他	丸洗いパネルが閉まらない	●エアフィルター、ダストボックス、丸洗いパネルがしっかり取付けられているか確認してください。 <u>24~25ページ</u> ▶
	室内機の表示が見えにくい	<ul> <li>●丸洗いパネルをきっちりと閉めていないと、表示がぼやけて見えにくいことがあります。</li> <li>●ねむり運転中は表示が自動で暗くなります。</li> <li>13ページ</li> </ul>

# 故障かな?(つづき)

修理を依頼される前に、次の点を確認してください。

# 室内機にこんな表示が出たら

こんなとき	表示内容	調べるところ
運転を開始しても 運転しない	体感温度モニターに	上下風向フラップの安心ストッパーが外れている可能性があります。安心ストッパーが"カチッ"と音がするまで確実に取付けてください。  24ページ
運転開始時 または 停止時	体感温度モニターに	ダストボックスのお手入れ時期が来たことをお知らせしています。 ダストボックスをお手入れしてください。 <u>20~25ページ</u> ▲
冷房 または 暖房運転中	体感温度モニターに	体感温度は8~37℃まで0.5℃きざみで表示されます。 7.5℃以下は <i>L □</i> 、37.5℃以上は <i>HI</i> と表示されます。
運転開始時 または 停止時	体感温度モニターに	フィルターおそうじメカ運転の自動運転設定を解除し、エアコンの運転積算時間が約50時間を経過すると、運転開始時と停止時に、体感温度モニターに 「こと表示されます。「手動掃除」ボタンを押し、フィルターおそうじメカ運転を行ってください。 19、32ページ
運転中 または 停止中	葉っぱ3枚が点滅	エアフィルター、ダストボックス、アレル除菌脱臭空清フィルターが正しく取付けられているか確認してください。 24~25ページ
電源プラグを差し込んですぐ	葉っぱが順番に点灯	エアフィルターの位置合わせをしています。 葉っぱ( ∅ )が消灯するまで、そのまましばらくお待ちください。 (最大2分) <u>4</u> ベージ
運転開始後すぐ	運転ランプ以外のすべてのモニターが消える	リモコンの設定が「表示切」になっていませんか? <u>7ページ</u>
運転しない	体感温度モニターの数字が点滅 <b>ニ ニ</b> 運転ランプも点滅	故障ですので、運転を停止し、「お買上げの販売店」または「三菱電機修理相談窓口」に修理依頼してください。 その際、点滅している数字をお知らせください。 35ページ▶

# 仕様



# 冷房・暖房兼用セパレート形(インバーター)

		形名	MSZ-JXV220	MSZ-JXV250	MSZ-JXV280	MSZ-JXV280S	MSZ-JXV360	MSZ-JXV360S	MSZ-JXV400S	MSZ-JXV560S
仕様				-W(クリアホワイト) -T(クリアブラウン)						
電源		単相100V	単相100V	単相100V	単相200V	単相100V	単相200V	単相200V	単相200V	
	能	力〈kW	2.2	2.5	2.8	2.8	3.6	3.6	4.0	5.6
冷	消費	電力〈W〉	445	505	590	590	1075	1075	1080	1850
/ 13	運転	電流〈A〉	4.73	5.35	6.25	3.13	11.40	5.70	5.73	9.80
	室内側	運転音〈dB〉		45	48	48	48	48	49	50
房	室外側	運転音〈dB〉	42	44	46	46	48	48	48	50
<b>※</b> 1	面積の	鉄筋アパート南向洋室	15	17	19	19	25	25	28	39
	目安〈m²〉	木造南向和室	10	11	13	13	16	16	18	25
	能	力〈kW〉標準	2.5	2.8	3.6	3.6	4.2	4.2	5.0	6.7
	自己	低温	3.7	3.8	3.9	3.9	4.0	4.0	5.7	6.9
暖	消費電力〈W〉	力(ハハ)標準		500	710	710	990	990	1155	1460
4/2		/J 、W/ 低温	1200	1260	1280	1280	1320	1320	2100	2500
	運転	電流〈A〉	4.48	5.05	7.15	3.58	10.00	5.00	5.83	7.35
房		運転音〈dB〉		46	49	49	49	49	50	51
<b></b>	室外側	運転音〈dB〉		44	46	46	49	49	50	52
	面積の	鉄筋アパート南向洋室	11	13	16	16	19	19	23	30
	目安〈m²〉	木造南向和室	9	10	13	13	15	15	18	24
 	ネルギー 遺効率 冷房 暖房	冷房	4.94	4.95	4.75	4.75	3.35	3.35	3.70	3.03
			5.62	5.60	5.07	5.07	4.24	4.24	4.33	4.59
		冷暖房平均	5.28	5.28	4.91	4.91	3.80	3.80	4.02	3.81
通句	エネルキ	デー消費効率	6.4	6.4	6.4	6.4	5.2	5.2	5.2	5.1
	区	分	A	Α	Α	Α	С	С	С	F
質	量〈kg〉	室内機	13	13	13	13	13	13	13	14
具		至 次 (筬	28	31	32	32	27	32	32	36
Δl ∓	ド寸法〈mn	室内機			高	さ295×幅798	3×奥行295(30	00)		
71, 1	ווווו או ני ט	室外機	高さ550×幅800(+62)×奥行285							

- ●この仕様値は、JIS規格(JIS C 9612)にもとづいた数値です。
  - ※1 マニュアル冷房 室内27℃、室外35℃の温度環境で最大風量(上下風向:3番、左右風向:正面)における仕様値。
  - ※2 マニュアル暖房 室内20℃、室外7℃(標準)、2℃(低温)の温度環境で最大風量(上下風向:2番、左右風向:正面)における仕様値。
- ●仕様値は50Hz·60Hz共通です。
- ●待機電力は0.9ワットです。
- ●運転音は反響音の少ない無響室で測定した数値です。実際に据え付けた状態で測定すると周囲の音や反響を受け表示数値より大きくなるのが普通です。
- ●J-Moss(JIS C 0950)の規定に基づき、対象となる6物質(鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、PBB、PBDE)の含有についての情報公開をしております。 詳しくはホームページをごらんください。 www.MitsubishiElectric.co.jp/jmoss/

# 長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について

(本体への表示内容)

※経年劣化により危害の発生が高まるおそれがあることを注意喚起するために電気用品安全法で義務付けられた以下の表示を本体の銘板近傍に行っています。 【製造年】本体の銘板の中に西暦4桁で表示してあります。



※【設計上の標準使用期間】 10年

設計上の標準使用期間を超えてお使いいただいた場合は、経年劣化による発火・けがなどの事故に至るおそれがあります。

(設計上の標準使用期間とは)

- ※運転時間や温湿度など、以下の標準的な使用条件に基づく経年劣化に対して、製造した年から安全上支障なく使用することができる標準的な期間です。
- ※設計上の標準使用期間は、無償保証期間とは異なります。また、一般的な故障を保証するものでもありません。
- ■標準使用条件 JIS C 9921-3による

	電源電圧/周波数	製品の定格電圧による/50Hz+60Hz共通					
	室内温度	冷房	27℃(乾球温度)	暖原	<b>引 20℃(乾球温度)</b>		
環境条件	室内湿度	冷房	47%(湿球温度19℃)	暖原	<b>9 59%(湿球温度15℃)</b>		
	室外温度	冷房	35℃(乾球温度)	暖房	<b>月 7℃(乾球温度)</b>		
	室外湿度	冷房	40%(湿球温度24℃)	暖原	<b>9 87%(湿球温度6℃)</b>		
	設置条件	製品の据付説明書による標準設置					
負荷条件	住宅	木造平屋、南向き和室、居間					
貝彻米什	部屋の広さ	製品機種能力に見合った広さの部屋(畳数)					
	1年間の使用日数	東京モデル					
想定時間		冷房	6月2日から9月21日ま	での112日間 暖原	写 10月28日から4月14日までの169日間		
混た时间	1日間の使用時間	冷房	9時間/日	暖房	弓 7時間/日		
	1年間の使用時間	冷房	1008時間/年	暖房	<b>引 1183時間/年</b>		

<sup>●</sup> 設置状況や環境、使用頻度が上記の条件と異なる場合、または、本来の使用目的以外でご使用された場合は、設計上の標準使用期間より短い期間で経年劣化による発火・けがなどの事故に至るおそれがあります。

# 知っておいていただきたいこと

# 運転について

- ●右表の外気温度環境以外で運転すると保護装置が働き、運転ができない場合があります。
- ●室内側の湿度が80%以上で長時間冷房・除湿運転すると、室内吹出口などに露が付き、 滴下する場合があります。
- ●停電でエアコンが停止すると、停電が回復してもエアコンは停止したままです。 リモコンの 乗りを押して、再度運転してください。

運転	可能外気温度環境
冷房運転	約21~43℃
除湿運転	約 1~43℃
暖房運転	24℃以下

# リモコンが使えないとき(応急運転)

リモコンが故障したり、電池が消耗したときには室内機の応急運転スイッチを使って運転することができます。

<体感温度モニターの表示>

応急暖房

応急冷房

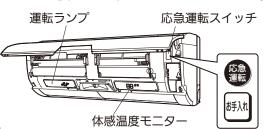
1 応急運転スイッチを押す

押すごとに次の順で切り換わります。

応急冷房→応急暖房→停止

※これ以外の運転はできません。

最初の30分間は温度調節が働かず連続運転になり、風速は ■■■(強)になります。



#### 停止するとき

応急運転スイッチを押す

#### 30分後の運転内容は次のようになります。

運転内容	冷房	暖房	
設定温度	24℃	24℃	
風 速	▲■ (中)	▲■ (中)	
上下風向フラップ	自動	自動	

# 静音設定について

冷房・暖房運転時に、室内機から出る風の音が気になる場合は、風量を抑えた静音設定にすることができます。 風量を抑えた運転を行うため、「標準設定」より冷えや暖まりが遅くなる場合があります。 風速設定の自動、 ■ (弱)、 ■ (中)、 ■ ■ (強)、 ロングが風量を抑えた静音設定になります。 園の設定は変更されません。 除湯・送風運転時の風速設定は変更されません。

## 静音設定にするとき

- 1 電源プラグをコンセントに差し込む
- 2 応急運転スイッチを"ピピッ"と鳴るまで長押しする(約5秒)
  - ※体感温度モニターに「[]が表示され応急冷房で運転しますが、そのまま応急運転スイッチを長押ししてください。"ピピッ"と鳴れば設定完了です。リモコン操作でお好みの運転を選択してください。

#### 標準設定に戻すとき

応急運転スイッチを"ピッ"と鳴るまで長押しする(約5秒)

応急運転スイッチを長押しする(約5秒)ごとに、 次の順で切り換わります。

静音設定(ピピッ)→標準設定(ピッ)

# フィルターおそうじメカ運転の自動運転設定の解除について

フィルターおそうじメカ運転は、運転停止後に自動で行うように設定されていますが、解除することもできます。

## 自動運転設定を解除するとき

運転停止中で、フィルターおそうじメカ運転が停止しているときに、お手入れスイッチを"ピピッ"と鳴るまで長押しする(約10秒)

※押すとすぐに"ピッ"と鳴りますが、そのまま長押ししてください。 "ピピッ"と鳴れば設定完了です。

お手入れスイッチを長押しする(約10秒)ごとに、 次の順で切り換わります。

#### 自動運転設定に戻すとき

運転停止中で、フィルターおそうじメカ運転が停止しているときに、お手入れスイッチを"ピピピッ"と鳴るまで長押しする(約10秒)

※押すとすぐに"ピッ"と鳴りますが、そのまま長押ししてください。 "ピピピッ"と鳴ればフィルターおそうじメカ運転を行う設定に戻ります。

→ フィルターおそうじメカ運転自動設定解除(ピピッ) ーレ フィルターおそうじメカ運転自動設定(ピピピッ) →

フィルターおそうじメカ運転の自動設定を解除し、エアコンの運転積算時間が約50時間を経過すると、運転開始時と停止時に、体感温度モニターに「*F[、*」と表示されます。「*F[、*」が表示されたら、「手動掃除」ボタンを押し、フィルターおそうじメカ運転を行ってください。 <u>19ページ</u>

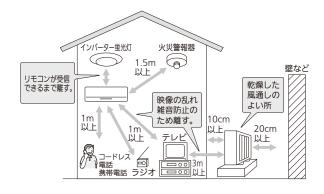
# 据付時、使用時のご注意

- ●ルームエアコンの据付は販売店にご依頼ください。 また、次の場所への据付はさけてください。
  - ・可燃性ガスが漏れるおそれのある所
  - ・高周波機器、無線機器などがある所
  - ・機械油が多い所
  - ・海浜地区など塩分が多い所
  - ・温泉地など硫化ガスが発生する所
  - 油の飛まつや油煙がたちこめる所
  - ・積雪により室外機がふさがれる所
  - ・クレーン車、船舶など移動するものへの設置
  - ※室内機の排水ホースからの排水は、水はけのよい所にしてください。
  - ※風通しが悪くショートサイクルが起きやすい所では、冷房・暖房能力および消費電力が10%程度悪化する場合があります。その場合吹出ガイド(別売部品)をお使いになると、冷房・暖房能力および消費電力の改善が図れます。
- ●据付にあたってはエアコンの質量に十分に耐え、振動が増大しない場所を選んでください。
- ●室内機の電源コードの余りを吸込口に載せないでください。 フィルターおそうじメカ運転の不具合の原因になります。
- ●室外機の吹出口からの温風や運転音が隣家の迷惑にならない場所を選んでください。

- ●室外機の吹出口近くにはものを置かないでください。機能低下 や運転音増大のもとになります。
- ●使用中、異常音がする場合は、「お買上げの販売店」にご相談く ださい。

テレビ・ラジオのアンテナとエアコン(室外機)は3m以上離してください。 電波の弱い地域では、テレビ・ラジオなどにノイズが入る場合があります。 その場合はノイズが入らなくなるまで離してください。

火災警報器と室内機の吹出口は1.5m以上の距離をあけてください。



# 長期間ご使用にならないとき

エアコンの故障を防ぎ、長く使うために次のことをしてください。

- 1 エアコン内部に付着するカビ菌を除去するために、夏場は、 約10分間の冷房運転したあと、内部クリーン運転を行う 冬場は、約10分間の暖房運転を行う <u>18ページ</u>
- 2 運転を停止後、電源プラグを抜くかブレーカーを切る





3 液漏れによる故障をさけるために リモコンから電池を取り出す



#### 再度使い始めるとき

- 1 ダストボックスにたまったほこりを捨て、取付ける
- 2 室内機・室外機の吹出口・吸込口がふさがれていない ことを確認する
- 3 アース線が外れていないことを確認する 室内機側に取付けてある場合もあります。





# 電気工事についての注意

- ●電源は必ずエアコン専用回路にしてください。
- ●ブレーカー容量は必ず守ってください。 100V用機種はAC100Vで、200V用機種はAC200Vで使用してください。

# 移設は専門業者へ依頼

●増改築・引越しのためエアコンを取り外したり、再度据え付ける場合は、専門の技術や工事が必要になります。

# フロンの「見える化」表示について



家庭用エアコンには最大でCO2(温暖化ガス)3,600kgに相当するフロン類が封入されています。 地球温暖化防止のため、移設・修理・廃棄などにあたってはフロン類の回収が必要です。

この表示は、家庭用エアコンに温暖化ガス(フロン類)が封入されていることを、ご認識いただくための表示です。エアコンの取外し時はフロン類の回収が必要です。〈廃棄時には家電リサイクル法の制度に基づき適正な引き渡しをしていただければ、確実にフロン類の適正処理がなされます。〉

# 問い合わせと修理を依頼される前に

修理を依頼される前にもう一度、次のことをご確認ください。

こんなときは、
故障ではありません。

## 「故障かな?」をもう一度確認してください。 26~30ページ N

□暖房運転中に・・・



上下風向フラップが 水平になる

運転開始時、霜取り運転中、設定温度を超えたときは、上下風向フラップが水平になります。

28ページ

□室外機から・・・



水または白い煙が出る

暖房運転中は室外機から水や水蒸気が出る ことがあります。 <u>27ページ</u>

□運転を止めたのに止まらない 葉っぱ( )が順番に点灯する

内部クリーン運転が設定されていませんか?

18ページ

□リモコン信号を受信しない

26ページ

□本体に表示が出ない

 □体感温度モニターに「FL」と表示され、すべての表示が 点滅する

上下風向フラップを取付けてください。

30ページ

形名表示

**4ページ** 

## こんなときは、 修理を依頼する。

- 27ページ の確認をしても室内機から水が漏れる。
- ●リモコンで操作できない。 (インバーター蛍光灯を点灯したとき 液晶、プラズマテレビの電源を入れたとき)
- ●電源コードが熱くなる。(ゆるいコンセントを使っているとき)
- ●運転ランプと体感温度モニターの数字が点滅する。
- ●電源コードの一部が破れている。
- ●テレビやラジオにノイズが出る。(電波の弱い地域では増幅器の取付けをおすすめします)
- ●異物を入れたり、水をかけてしまった。
- ●ブレーカーがたびたび切れる。

## 修理を依頼するときは、 必ずお知らせください。

- 1.品名 三菱ルームエアコン
- 2.形名 右側イラストをもと に室内機をご確認く ださい。
- 3.お買上げ年月日
- 4.故障内容(できるだけ具体的に)
- 5.住所・お名前・電話番号、付近の目印など

※リモコンが故障、紛失した場合はサービス番号をお知らせください。

サービス番号: M211L5426

ご不明な点や修理については、

お買上げの販売店にご相談ください。

●転居などで、お買上げの販売店に依頼できないとき 35ページ ▶

# 保証とアフタ・

#### ■保証書(別添付)

● 保証書は、必ず「お買上げ日・販売店名」などの記入 をお確かめのうえ、販売店からお受け取りください。 内容をよくお読みのあと、大切に保存してください。

> 保証期間 お買上げ日から1年間です (冷媒回路については5年間)

#### ■補修用性能部品の保有期間

- ●当社は、このルームエアコンの補修用性能部品を 製造打切り後10年保有しています。
- ●補修用性能部品とは、その製品の機能を維持する ために必要な部品です。

#### ■ご不明な点や修理に関するご相談は

●お買上げの販売店か下記の「三菱電機 ご相談窓口・ 修理窓口」にご相談ください。

#### ■修理を依頼されるときは

- ●「故障かな?と思ったら」26~30ページ
  にしたがって お調べください。
- なお、不具合があるときは、電源スイッチを切り、 必ず電源プラグを抜いてから、お買上げの販売店に ご連絡ください。

#### 保証期間中は

修理に際しましては、保証書をご提示ください。 保証書の規定にしたがって、販売店が修理させて いただきます。

#### ●保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料 で修理させていただきます。 点検・診断のみでも有料となることがあります。

#### ●修理料金は

技術料+部品代(+出張料)などで構成されています。

- 技術料… 故障診断、故障箇所の修理および部品交 換・調整・修理完了時の点検などの作業 にかかる料金です。
- 部品代…修理に使用した部品代金です。
- 出張料… 商品のある場所へ技術者を派遣する料金 です。

#### ■廃棄時にご注意願います

●家電リサイクル法では、お客さまがご使用済みの ルームエアコンを廃棄される場合は、収集・運搬料 金と再商品化等料金(リサイクル料金)をお支払い いただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡 すことが求められています。

## 取扱い・修理のご相談は、まず 上げの販売

●お買上げの販売店にご依頼できない場合 (転居や贈答品など)は、

各窓■ へお問い合わせください。

#### ■お問合せ窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて

- 三菱電機株式会社は、お客様からご提供いただきました個人情報は、下記のとおり、お取り扱いします。
- 1.お問合わせ(ご依頼)いただいた修理・保守・ 工事および製品のお取り扱いに関連してお客様 よりご提供いただいた個人情報は、本目的なら びに製品品質・サービス品質の改善・製品情報 のお知らせに利用します。
- 2.上記利用目的のために、お問合わせ(ご依頼) 内容の記録を残すことがあります。
- 3.あらかじめお客様からご了解をいただいている 場合および下記の場合を除き、当社以外の第三者に個人情報を提供・開示することはありません。 ①上記利用目的のために、弊社グループ会社・
  - 協力会社などに業務委託する場合。
- ②法令等の定める規定に基づく場合。 4.個人情報に関するご相談は、お問合せをいただきました窓口にご連絡ください。

## 家電品の購入相談・取扱い方法

受付時間365日24時間

三菱電機お客さま相談センタ-

いつもサンキュー 365日

0120-139-365 (無料)

携帯電話・PHS・IP電話の場合

三菱電機お客さま相談センタ-〒154-0001

東京都世田谷区池尻 3-10-3 FAX (03) 3413-4049 (有料) (03) 3414-9655

■ご相談対応 土·日·祝·弊社休日 9:00~17:00 上記以外の時間は受付のみ可能です。

## 家電品の修理の問合せ・修理の依頼

受付時間365日24時間

▶三菱雷機修理受付センター

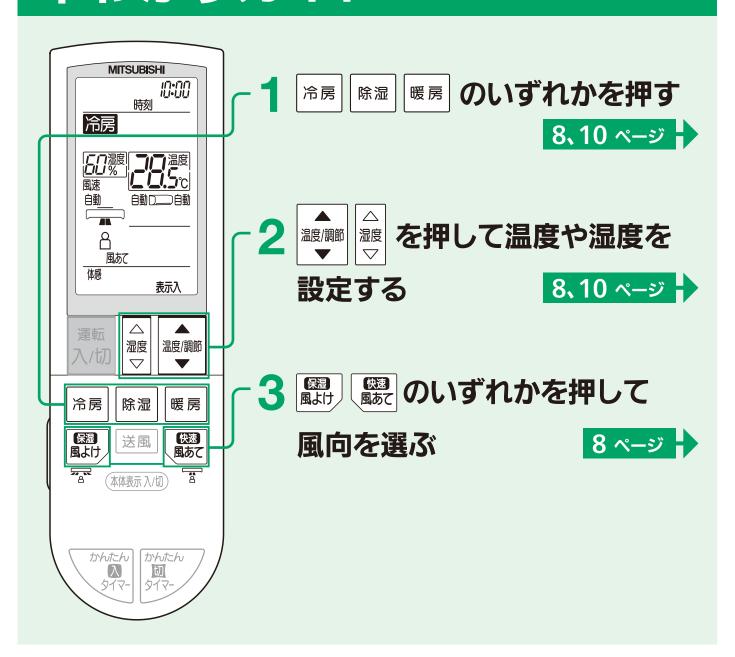


0120-56-8634 (無料)

www.melsc.co.jp

携帯電話・PHS・IP電話の場合					
北海道・東北全域 関東甲信越(長野県飯田地区を除く) 静岡県・九州全域	東日本 修理受付センター FAX (03) 3424-1115 (有料)	(03) 3424-1111			
長野県 (飯田地区) 東海 (静岡県を除く) 北陸・関西・中国・四国全域	西日本 修理受付センター FAX (06) 6454-3900 (有料)	(06) 6454-3901			

# 早わかりガイド



# 愛情点検

#### ●長年ご使用のエアコンは点検を!

●ルームエアコンの補修用性能部品の保有期間は 製造打切り後10年です。



# ●焦げ臭い二オイがする。

で使用の際

このような

ありませんか

ことは

- ●電源コードプラグやコードが異常に熱い。
- ●電源プラグが変色している。●ブレーカーが頻繁に落ちる。
- ●架台や吊り下げなどの取付部品が腐食、ゆるんでいる。
- ●室内機から水漏れがする。
- ●運転音が異常に大きい。●その他の異常や故障がある。

ご使 止

故障や事故防止のため、スイッ チを切りコンセントから電源プラ グを外し、必ず販売店にご連絡く ださい。点検・修理に要する費用 などは販売店にご相談ください。

お買上げ販売店名		電話		
お買上げ(据付)日	年	月	日	,

# 菱電機株式会社